



Synthetische Gewebe & Folien
für Agrar & Industrie

Technisches Datenblatt

Technical data sheet

Artikelbezeichnung / Product name: PVC Lamellen	
Eigenschaften / Properties	Technische Daten / Technical data
Dichte Density	1.25 g / cm ³ for Standard PVC; 1.20 g / cm ³ for Polar PVC;
Kältebruchtemperatur Breaking Point at low temperature	approx. - 10 ° C to 50 ° for Standard PVC strip curtains approx. - 35 ° C to 50 ° for Polar PVC strip curtains
Wasseraufnahme Water absorption	0,1 % – 1 %
Reißdehnung Elongation at break	≥ 406.1% for Standard PVC; ≥ 473.9% for Polar PVC
Bruchspannung Tensile strength at yield	≥27.96 MPa for Standard PVC; ≥11.64 MPa for Polar PVC;
Weiterreißwiderstand Further tensile strength	≥ 5 N/mm
Entflammbarkeit Flammability	Normal entflammbar B2 Normally inflammable B2
Kantenbeflammung Edge fire behaviour	selbstverlöschend Extinguish by itself
Brandverhalten Fire behaviour	Brennt oder glimmt nicht weiter Neither burning or smoulder
Lichtdurchlässigkeit Transparency	≥ 80 %
Schallschutz Sound barrier	Ca. 30 dBa
Härte nach Shore A (Andrückzeit 15 s) Hardness Shore A (Press time 15 s)	Standard PVC: 75 ± 5 Polar PVC: 65 ± 5
Oberflächenwiderstand Surface resistance	6.5 x 10 ¹⁰ Ω
REACH-Konformität REACH conformity	Hiermit bestätigen wir die Einhaltung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 16.12.2008 (REACH-Verordnung) We hereby confirm the compliance with the ordinance (EC) to no. 1272/2008 (classification, identification) the European Parliament and the council of it 16.12.2008 (REACH ordinance) and the ordinance (EC) no. 1907/2006 (registration, assessment, admittance and restriction of chemicals)



Synthetische Gewebe & Folien
für Agrar & Industrie

PAK-Freiheit PAK free	Bei der Herstellung der Rohstoffe werden keine polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe eingesetzt. Do not become polycyclischen at the production of the raw materials aromatic hydrocarbons used
Silikon-Freiheit Silicon free	Silikon ist weder Bestandteil der Rezeptur des Granulats noch des Herstellprozesses. Silicone is component of neither the formula of the granules nor the production process
RoHs	Rohstoffe zur Herstellung entsprechen den Anforderungen Raw materials for the production meet the requirements
Schwermetalle Heavy metals	Hiermit bestätigen wir und sichern zu, dass in den von uns verwendeten Rohstoffen keine der hier aufgeführten Schwermetalle enthalten sind: Pb Blei (Plumbum), Cd Cadmium, Cr Chrom VI, Hg Quecksilber (Hydrargyrum), Zn Zink Hereby we confirm and assure that none of the heavy metals listed here are contained in the raw materials used by us for the production of the soft pvc stripes provided to our customers: Pb Blei (Plumbum), Cd Cadmium, Cr Chrom VI, Hg Quecksilber (Hydrargyrum), Zn Zink
Standard-Abmessungen Standard-Dimensions	Breite / Width / Role width: 200.300 and 400 mm Dicke / thickness / Stripe thickness: 2 - 5 mm
Standard-Rollenlängen Standard-Length of rolls	50 mtr.
Lieferbare Farben Deliverable colours	Helltransparent, Blautransparent, Rottransparent (weitere auf Anfrage) clear transparent, blue transparent, red transparent (further on inquiry)
Alle unsere technischen Angaben sind unverbindlich! All our technical characteristics are indicative!	

Es gelten unsere AGBs, die im Internet veröffentlicht sind. Gerichtsstand: AG Dillingen / LG Augsburg
Ware bleibt bis zur vollständigen Zahlung unser Eigentum.

Zill GmbH & Co. KG
Hanns-Martin-Schleyer-Straße 31
D-89415 Lauingen
HRA 12218, VAT-No.: DE 811 444 907
Managing Director: Alfred Zill

Phone: +49(0)9072 9581-0
Fax: +49(0)9072 9581-30
E-Mail: info@zillnet.de
Internet: www.zillnet.de

VR-Bank Donau-Mindel eG
IBAN: DE70 7206 9043 0000 0000 27
BIC: GENODEF1GZ2

Sparkasse Dillingen
IBAN: DE62 7225 1520 0000 0138 38
BIC: BYLADEM1DLG

Sparkasse Augsburg
IBAN: DE49 7205 0000 0250 8710 84
BIC: AUGSDE77XXX